 	 laims	

Application/Control No.

10/811,979

Examiner

Long Pham

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KAMIYAMA ET AL.

Art Unit

2814 '

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal 0 Objected

		ட				_	ļ	1			_
)				_	i
Cla	ıım	4				ate	•	_		•	
Final	Original	3									
	1	ν.			_		\neg		\neg	_	
<u> </u>	1 2 3 4 5 6	Н	\neg	\dashv			П				l
	3	Н		\neg							ı
_	4	П									
	5	П									
	6		-								
	7										
	8										
	9										
	10										
	11	Ш									l
	12	\coprod									
	10 11 12 13 14 15 16	\perp				_	\vdash				ł
	14	1/								_	ŀ
	15	V	_				-	_	_		l
	17			Н		-	-			-	ł
<u> </u>	18	\vdash				\vdash	-	-		_	l
-	18 19.	1	_			\vdash	-	-		_	
-	20	11	•		-	-			_		ĺ
	21					_	-		П		1
	21 22	\vdash									1
	23	\vdash]
	24]
	25						_	_	L	_	1
	26 27	Ļ.,				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	l
	27	_				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	28	ļ				_	-		<u> </u>	┝	ł
<u> </u>	29	-	<u> </u>		_	H	⊢	 	⊢	 	ł
-	30 31	⊢	\vdash	-		H	\vdash	┝	┝	-	ł
	37	┼-	-	-	_	┢	⊢	-	-	├	1
	32 33	+-	 		\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	١
-	34	\vdash				\vdash	\vdash	-		\vdash	1
	34 35	\top	\vdash			Г		Г	<u> </u>		1
	36	Π	Г]
	37										1
	38					L	_	L	L	_	1
	39	1	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1
	40	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	 	<u> </u>	<u> </u>	-	1
<u></u>	41	-	<u> </u>	 	<u> </u>	_	┢	⊢	-	\vdash	1
—	42 43	╁	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	-	1
-	44	┼	-	-	-	-	\vdash		├	-	1
-	45	1	\vdash	\vdash	┝	\vdash	╁	\vdash	\vdash	_	1
-	46	t	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	_	1
	47	\vdash	-		\vdash	1		\vdash		<u> </u>	1
	48	\top		Г	Г	T	Τ.	Г			1
	49					Г	Г	Π			1
	50	\top	\vdash	1	П						1

Cla	im	_		-	D	ate			_	
	_	. [
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54			\Box			ļ	_		_
	55	\Box	$_{\perp}$					_	_	_
	56				\Box	\sqcup		凵		\perp
	57				_		_	_		\perp
	58	_	_	_	_	_	\dashv	\Box	_	_
	59	_	_	_		_		_	_	
	60	_	_		_	_	_	4	_	
	61	_	_	_		_	_	_	_	\perp
	62	_	_	_	_	_		_	_	Щ
<u> </u>	63	_	_	_	_	4		\dashv		
	64	_	_	_	_	_	_	_		
	65	_	_	_		-	_	_	_	
	66	_	_	-			-	_		
-	67	_			_		_			
<u> </u>	68	_					_	-		
 	69	_	-		_		_	-		-
<u> </u>	70	Щ	_	_		-		_		_
	71				-	-		_		
-	72			\dashv				=		-
-	73 74	\vdash		\dashv	\dashv		-	-		
-	75	\dashv	-		\dashv	\dashv	-	_	_	-
	76	-		-		-		_		_
\vdash	76 77	=		-		Н	-	-		
	78		=	-		-				<u> </u>
-	79			\vdash		_			·	_
-	80					_				_
	81	_	_							
—	82									
	83		1							
	84									
	85									
	86									
	87									
	88							<u> </u>	_	
	89							<u> </u>		<u> </u>
	90			_		L	\sqcup	\Box	<u> </u>	L
	91	<u> </u>	<u> </u>	Щ.		\vdash		\Box	<u> </u>	<u> </u>
	92	_	ļ	L_	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	93	_	ļ:	Ш	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		ļ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	95	<u> </u>		\vdash	_	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
٠	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	├	<u> </u>	├-	
	97		 	\vdash	-	-	\vdash	-	├-	-
_	98	-	 	-	-	-	⊢	-	 	-
-	99	<u> </u>			<u> </u>	 		-	-	\vdash

Cla	aim	Date								
		·						-		
ਗ	Original								i	
Final	rigi									
"	0		l							
 	101		\vdash		_			_		
	101 102	_	-	Н	\vdash	_		_		\vdash
	103	\vdash	┝	\vdash	-					\vdash
	104	_		\vdash			Н			H
<u> </u>	105			-	\vdash	 	Н			Н
	106	-	-	┢	_		Н	_	_	Н
	107	_	\vdash	_	\vdash	_	\neg		_	М
<u> </u>	108		┪	_						П
	109		Т							П
	110	-								
_	111		<u> </u>							П
	112									П
	113	<u> </u>	Γ.							П
	114	Γ	\Box	Г						
	.114 115									
	116			П						
	117									
	118		Τ	Г						
	119									
	120									
	120 121			Г						
<u> </u>	122 123									
	123									
	124									
	125 126					L			L_	$oxed{oxed}$
	126	L		<u> </u>						
	127			<u> </u>			<u> </u>	_	L	
	128 129				<u> </u>			<u> </u>	_	_
	129		_	ļ	<u> </u>	ļ			_	<u> </u>
<u></u>	130 131	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L_	_	L
	131	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>
	132	_	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	_		_	L
L.	133 134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_
	134	ļ.,	<u> </u>	ـ	₩	 	⊢	├_		⊢
ļ	135	<u> </u>	1-		\vdash	⊢	 	├-		-
<u> </u>	136 137	—	↓ _	├	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	├	-
<u> </u>	137	├-		-	├-	+-		-	├-	\vdash
\vdash	138	-	-	┼			-	├-	├-	├-
<u></u>	139	┼		\vdash	-	├-	├-	-	├—	├-
<u> </u>	140	} —	 	+-	├-	\vdash		\vdash	⊢	├
-	141	-	╀	\vdash	\vdash	-	├-	 —	-	-
	142	⊢	┼	+	╀	+-	₩	├	+-	+-
-	143	1	+-	╀	₩	╁	┼—	 	├	+-
<u> </u>	144	-	+-	₩	₩	+-	┼—	╁	\vdash	┼
	145 146	\vdash	┼-	+-	╁	\vdash	-	├	+-	\vdash
		\vdash	+	╁	+	+-	⊢	├	+-	+-
<u> </u>	147 148	╀	╁	+-	+-	┼	╁	⊢	+	+-
<u> </u>	148	+-	+	+	÷	╁	1	₩	╁	╁
\vdash	150	╁	╁	+-	╁	╁	\vdash	\vdash	\vdash	+-
L	1 150	\bot	1_			L	1	ᆫ	_	┺